

SITE PLANNING GUIDE



CT1

BrightSpeed Elite 16

GE BrightSpeed Elite 16

Mobilna pracownia CT1



Eurodiagnostic sp. z o.o.

ul. Kielecka 41A/8

02-530 Warszawa

NIP 5252386042

KRS 0000902024

Niniejszy site planning przedstawia mobilną pracownię CT1 oraz opisuje przygotowania, jakie klient musi wykonać w celu odbioru i podłączenia mobilnej pracowni diagnostycznej.



CT1

PODSTAWOWE DANE

ID Systemu:	CT1
Producent:	General Electric
Model:	BrightSpeed Elite 16
Rok produkcji:	2011
Rok produkcji lampy:	2018
Ilość rzędów:	16
Software:	13BW29.5
Średnica gantry:	60cm
Max. obciążenie stołu:	205kg
Opcje:	Smart Prep Smart Speed Helical Tilt AutoMA Power440 Patient-16-slice 3000 Image Series Direct-3D 90kVA CopyComposer Thin Twin Helical Direct-MPR Data Export Connect Pro Volume Viewer EnhancedRecon ASIR Real Time CT Fluoro Enhanced Xstream Injector

WYMIARY

Rodzaj	naczepa CALUMET
Długość	13,58m
Szerokość	2,46m (4,78m po rozłożeniu)
Wysokość	3,95m
Waga	30 200kg
Min. powierzchnia potrzebna do ustawienia	15,50m x 6,50m

CECHY

Klimatyzacja i rekuperacja we wszystkich pomieszczeniach	TAK
Szafki do przechowywania	TAK
Radio FM i system głośników	TAK
Winda dla pacjentów leżących oraz na wózkach	TAK
Zlew z bieżącą wodą	TAK
Podłączenie do sieci Internetowej	TAK
Przebieralnia dla pacjenta	TAK

WYPOSAŻENIE DODATKOWE

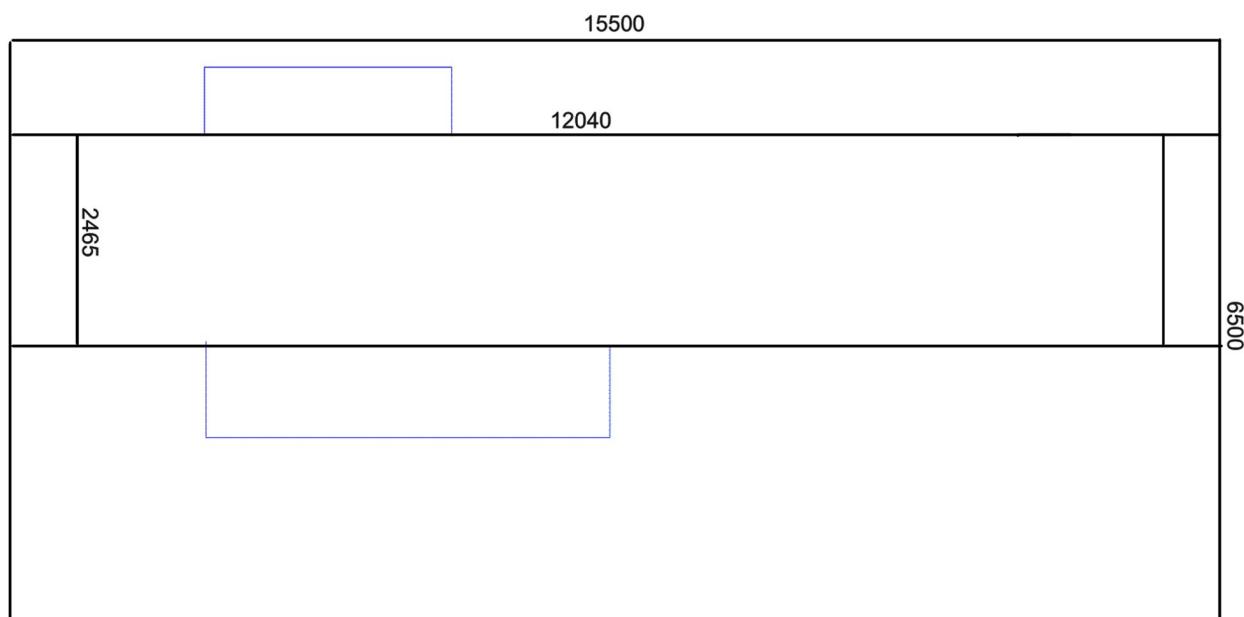
Strzykawka automatyczna	Medrad Stellant - dwutłokowa
Stacja pogładowa	TAK
Nagrywarka CD/DVD	TAK
Podłączenie do RIS/PACS	TAK

PRZYGOTOWANIE TERENU/PODŁOŻA W MIEJSCU INSTALACJI MOBILNEJ PRACOWNI DIAGNOSTYCZNEJ

Podłoże równe (nie więcej niż 2% nachylenia) i solidne o nośności 30 200kg (na niestabilnym podłożu wymagane jest dodatkowe wzmocnienie).

Podłoże o wymiarach 13,58m x 4,78m umieszczone w sposób pokazany na poniższym rysunku. Podłoże musi być wypoziomowane (nie więcej niż 150mm odchylenia na długości i 50mm odchylenia w poprzek długości), aby zapewnić prawidłowe działanie systemu mobilnej tomografii komputerowej.

Wymagane pole serwisowe o wymiarach 15,50m x 6,50m - jak pokazano na poniższym schemacie:

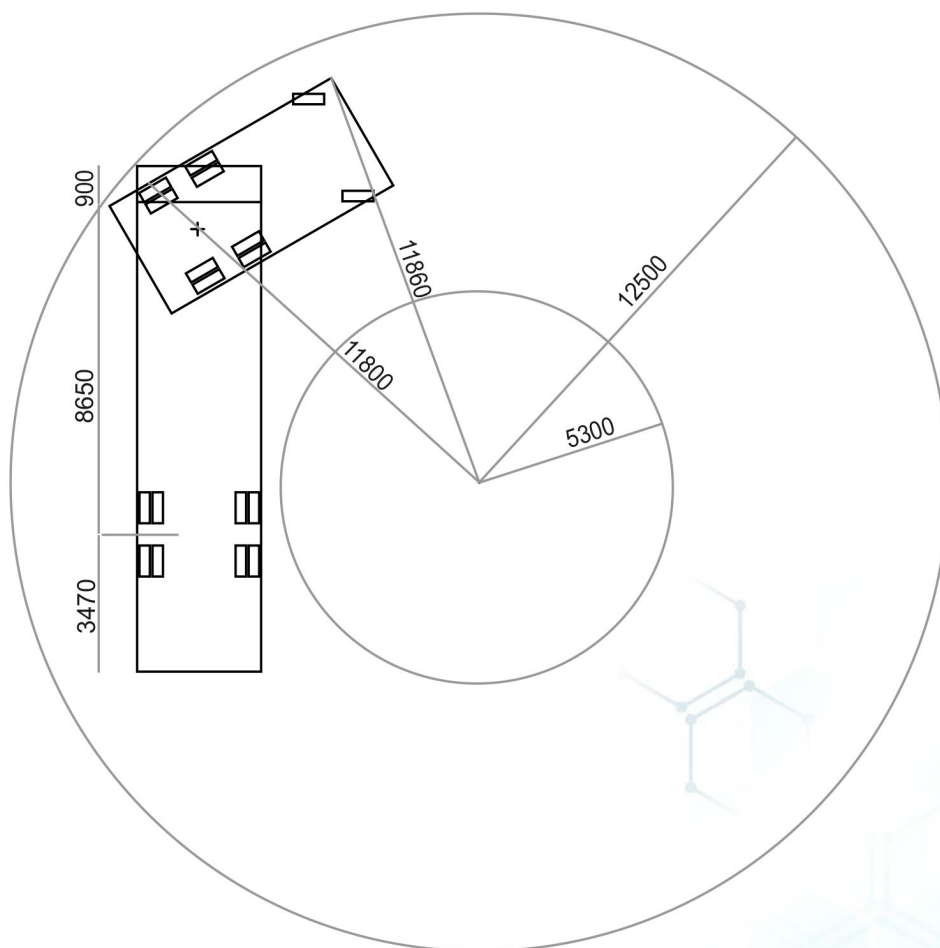


Wątpliwości dotyczące rozmieszczenia oraz dostępu prosimy konsultować z inżynierem Eurodiagnostic.

DROGA DOJAZDOWA

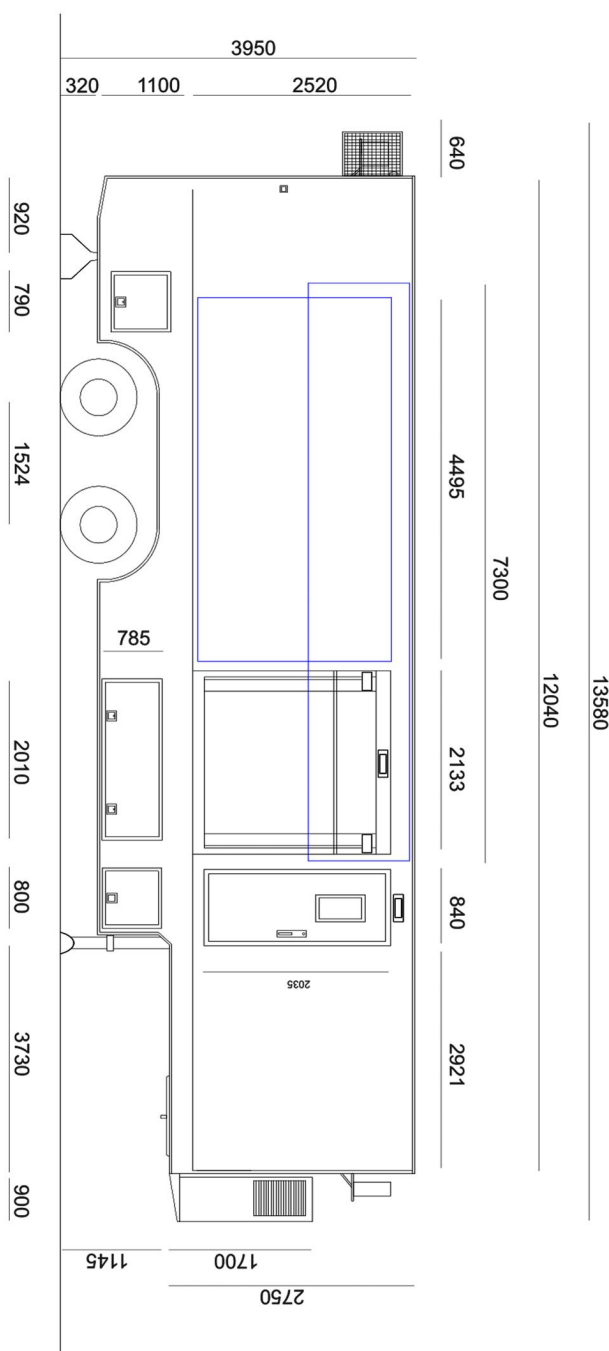
W dniu instalacji droga dojazdowa i docelowe miejsce ustawienia mobilnej pracowni diagnostycznej muszą być zabezpieczone i przygotowane do wjazdu i instalacji. Droga dojazdowa musi mieć minimalną szerokość 7,2m. Promień zawracania zewnętrzny 12,5m i wewnętrzny 5,3m.

Poniżej znajduje się rysunek, który szczegółowo przedstawia promień skrętu wymagany dla mobilnej pracowni diagnostycznej.

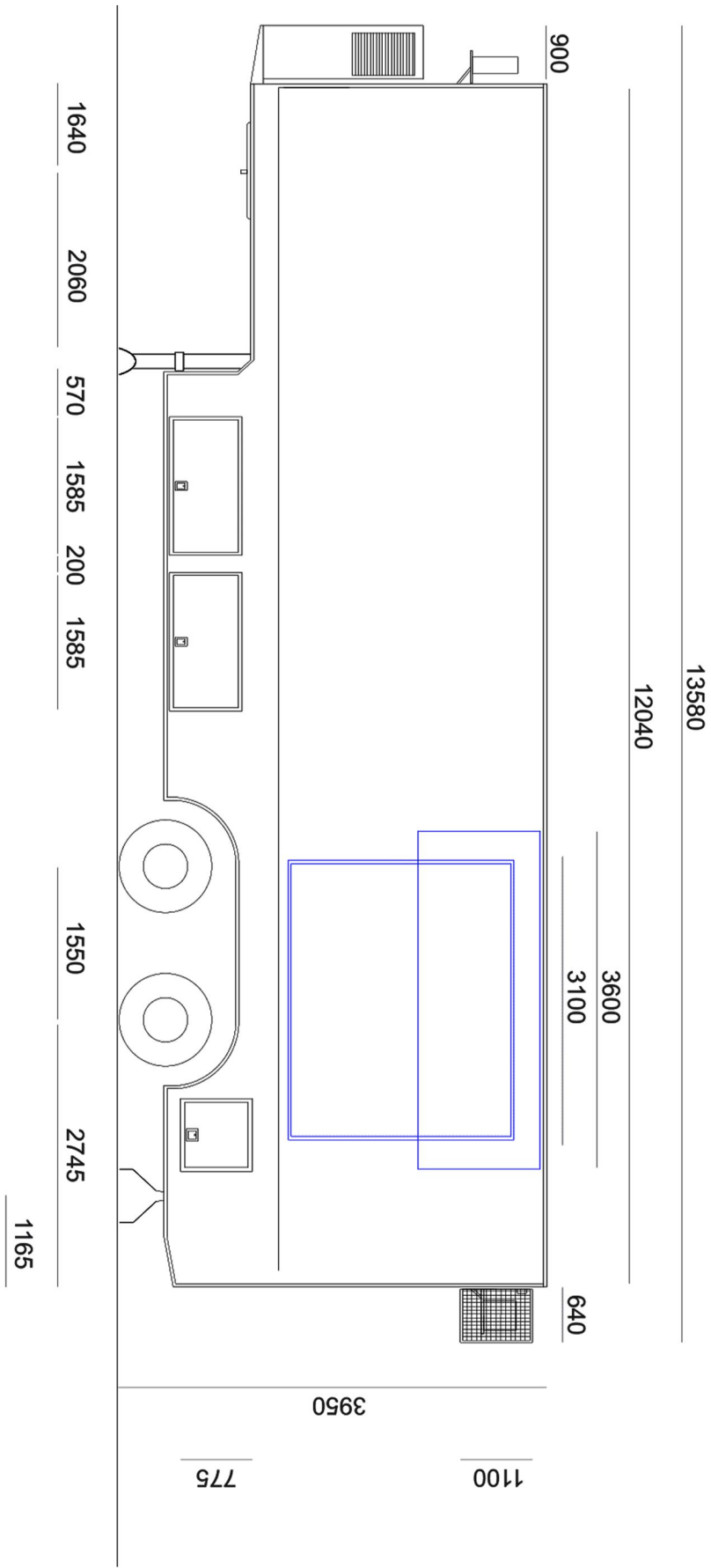


ROZKŁAD MOBILNEJ PRACOWNI TOMOGRAFII KOMPUTEROWEJ

Do jednostki mobilnej można się dostać poprzez schody (szerokość: 90cm) oraz windę dla pacjentów (wymiary: 210 x 165cm, maksymalny udźwig: 450kg), które znajdują się z przodu po prawej stronie jednostki. Drzwi znajdujące się w tylnej części pracowni służą tylko do celów serwisowych.



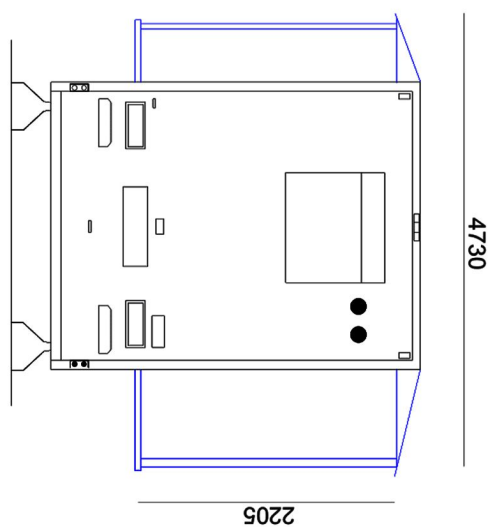
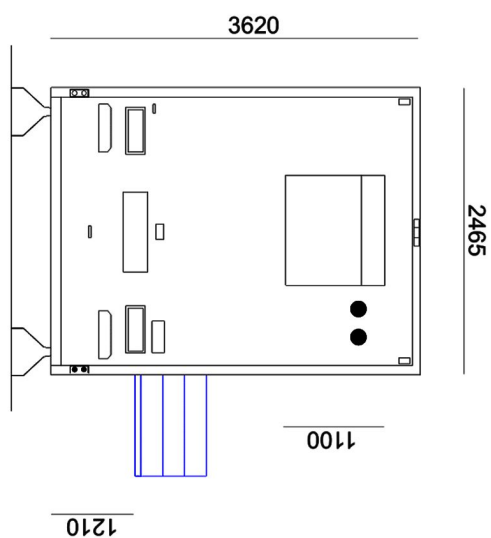
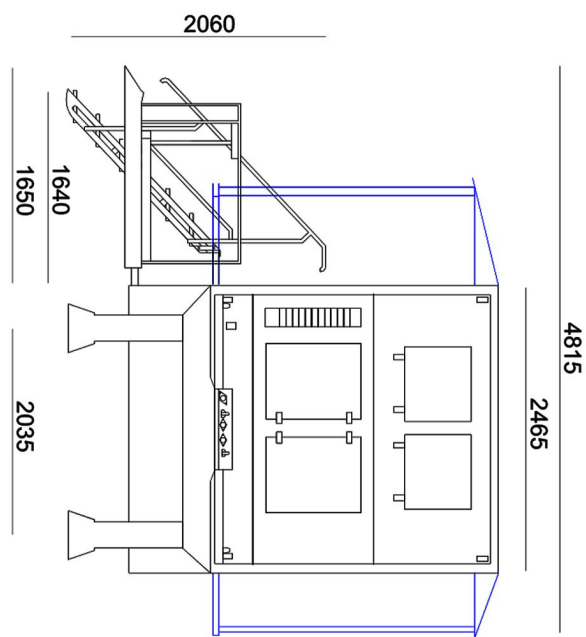
CT1



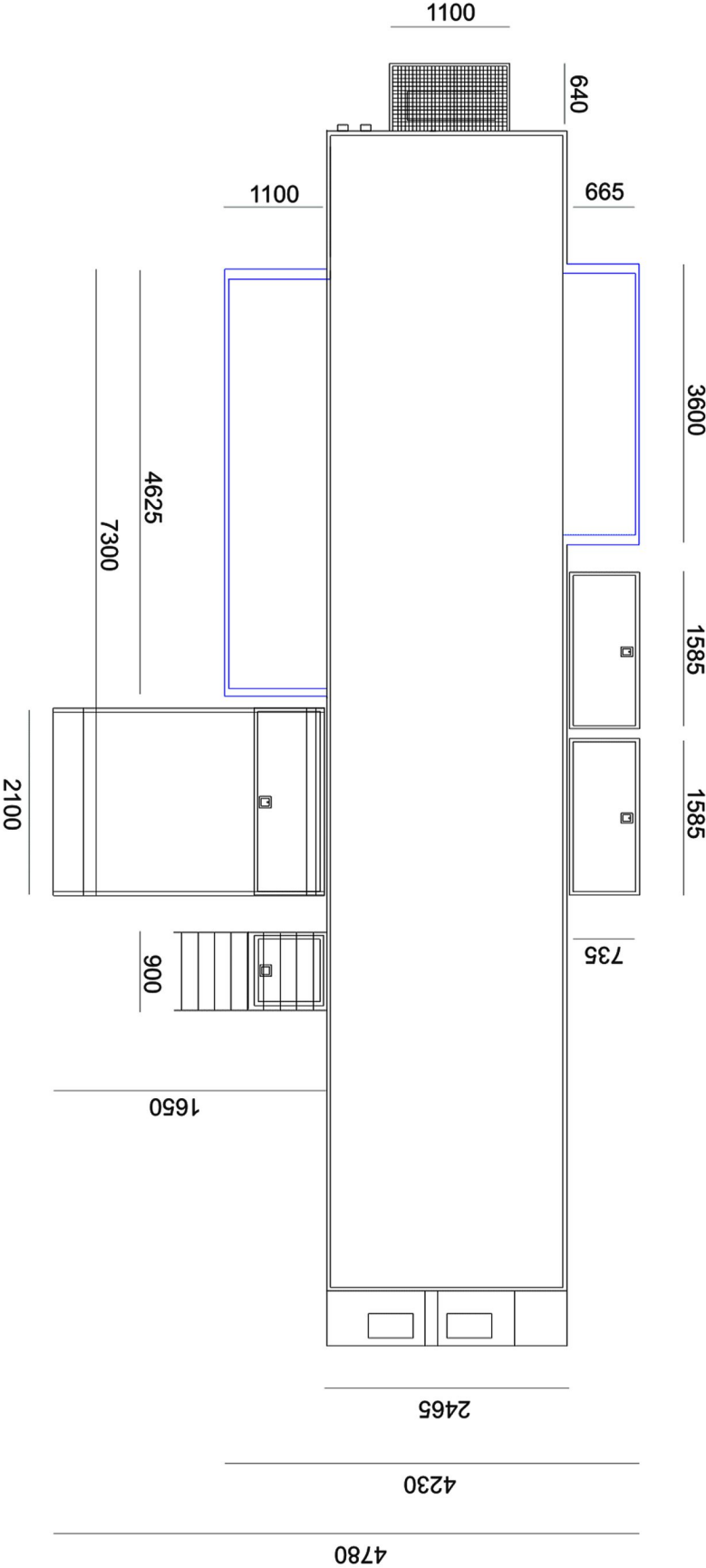
GE BrightSpeed Elite 16

Mobilna pracownia CT1

ED EURO
DIAGNOSTIC



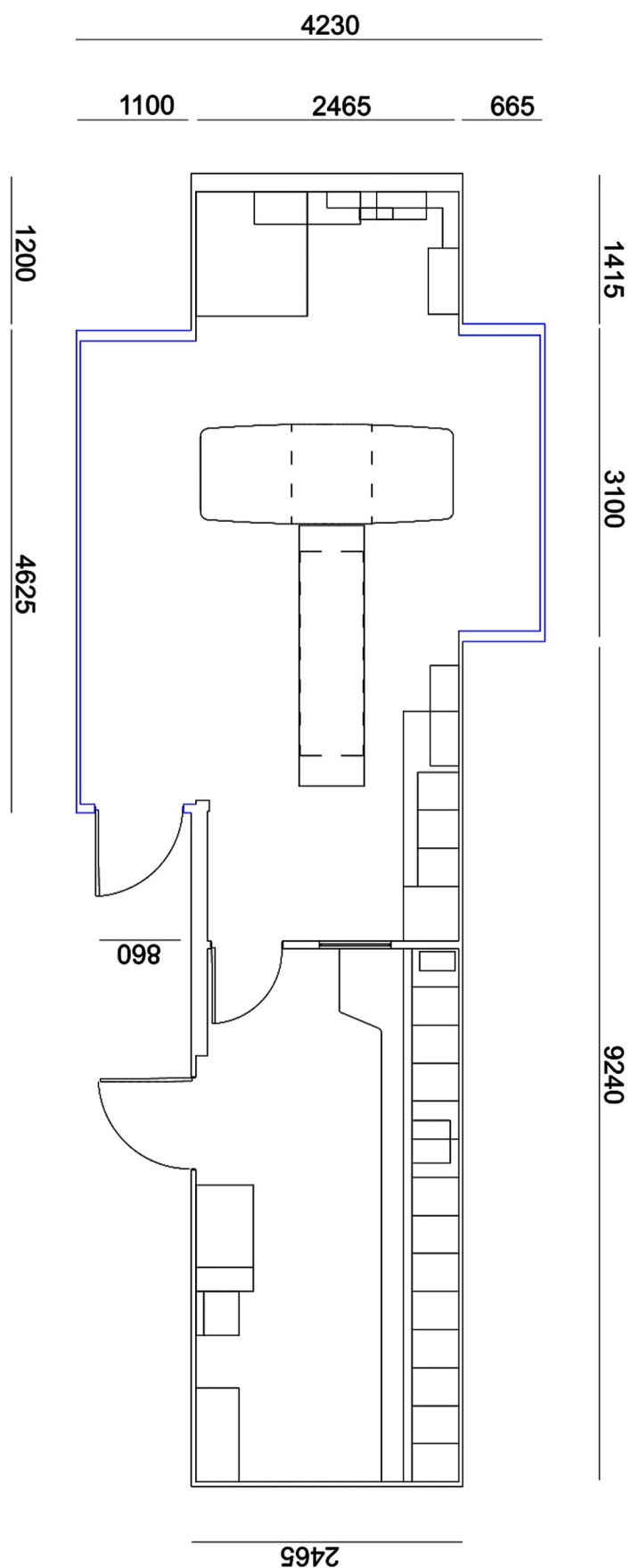
CT1



GE BrightSpeed Elite 16

Mobilna pracownia CT1

ED EURO
DIAGNOSTIC



CT1

TELEFON I SIEĆ

Mobilna pracownia CT jest wyposażona w gniazda RJ45. W pomieszczeniu operatora dostępne jest gniazdo/przełącznik dla dodatkowych urządzeń komunikacyjnych, takich jak komputery, laptopy lub telefony IP.

Klient odpowiedzialny jest za doprowadzenie kabla typu „skrętka” zakończzonego wtyczką RJ45 do luku mobilnej pracowni CT oraz podłączenie do sieci szpitalnej.

INSTALACJA ELEKTRYCZNA

Długość kabla zasilającego	15 – 20m
Rodzaj gniazda wymaganego do zasilenia	Gniazdo stałe 5P 125A 400V IP67
Maksymalne parametry zasilania	120kW
Zabezpieczenia zewnętrzne przyłącza	160A
Kabel długość do 50m	5 x 35mm ² (kabel miedziany) 5 x 65mm ² (kabel aluminiowy)

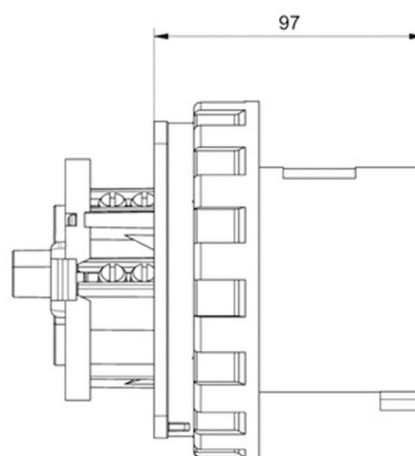
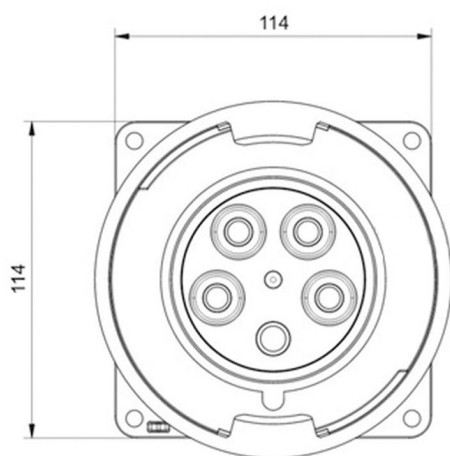
Klient odpowiedzialny jest za doprowadzenie odpowiedniego kabla do skrzynki elektrycznej.

Przekrój kabla do 50m bieżących: 5 x 35mm² (kabel miedziany) lub 5 x 65mm² (kabel aluminiowy) powyżej 50m bieżących należy zwiększyć przekrój kabla.

SKRZYNKA ELEKTRYCZNA



WTYCZKA POWER-TWIST



SERWIS

Mobilny tomograf komputerowy objęty jest pełną umową serwisową.

Klient jest odpowiedzialny za wszystkie niezbędne przygotowania miejsca instalacji, drogi dostępu oraz wykonanie wymaganych przyłączy. Klient jest również odpowiedzialny za ewentualne procedury zatwierdzające (Sanepid, NFZ).

W przypadku pytań technicznych prosimy o kontakt:

Andrzej Listoś

tel.+48 601 253 048

email: alistos@eurodiagnostic.pl